

## طراحی یک سامانه ردیاب خورشیدی با قابلیت افزایش تولید برق از صفحات خورشیدی

۱۰ تیر ۱۴۰۳



با هدف افزایش تولید برق از صفحات خورشیدی دریایی، یک شرکت اسپانیایی یک سامانه ردیاب خورشیدی شناور طراحی کرده است. این سامانه براساس مجموعه‌ای از سازه‌های فتوولتائیک زمینی کار می‌کند که بر روی دو شناور بزرگ قرار می‌گیرند، دریافت بیشینه نور خورشید در طول روز را امکان‌پذیر می‌کند و راندمان تبدیل این نور به برق را نیز افزایش می‌دهد.

